RENT4WORK

Scheda tecnica
Documento generato il 23 novembre 2026

YALE

Yale ERC16VA

Frontale elettrico · Elettrico · 1,6 t

Macchina

Costruttore	**Yale**
Modello	**ERC16VA**
Tipologia	**Frontale elettrico**
Portata nominale	**1,6 t**
Altezza di sollevamento	**3,39 m**
Alimentazione	**Elettrico**
Peso operativo	**3414 kg**

Dimensioni e ingombri

Baricentro del carico	**500 mm**
Altezza di sollevamento h3	**3390 mm**
Altezza montante chiuso h1	**2180 mm**
Alzata libera h2	**100 mm**
Altezza montante esteso h4	**4006 mm**
Altezza tettuccio di protezione h6	**2250 mm**
Altezza sedile h7	**1161 mm**
Lunghezza senza forche l2	**1908 mm**
Interasse y	**1220 mm**
Luce libera dal suolo m1	**87 mm**
Raggio di sterzata Wa	**1644 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 800×1200)	**3404 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 1000×1200)	**3216 mm**
Distanza asse di carico x	**360 mm**

Prestazioni e montante

Classe piastra portaforche FEM	**FEM 2A**

Tipo di ruote	**Gomma piena**
Potenza motore di trazione	**18,4 kW**
Velocità di traslazione con carico	**18,4 km/h**
Velocità di traslazione senza carico	**18,4 km/h**
Pendenza superabile con carico	**5,8 %**
Pendenza superabile senza carico	**7,4 %**

Batteria e alimentazione

Tensione batteria	**48 V**
Capacità batteria	**660 Ah**

Carichi per assale

Carico assale anteriore, con carico	**4233 kg**
Carico assale anteriore, a vuoto	**1506 kg**
Carico assale posteriore, con carico	**782 kg**
Carico assale posteriore, a vuoto	**1908 kg**

Dati ottenuti dalle schede tecniche dei produttori.